## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	M	71531	09-30-99
O.I.P.E. CLASSIFIER		59	106
FORMALITY REVIEW	DMIL	69169	14-14-99

## **INDEX OF CLAIMS**

-	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0.	Objected

Cla	im					Dat	te						Cla	im				Da	te			
Final	_	20/02/8	4/6/03	124/2	halsys								Final	Original								
Ξ	<u>o</u>	00)	7			<u> </u>	⊢	_	┞	<u> </u>	<b> </b> -	l	뜨		+	+-	┼	-	├	<u> </u>		Н
	2	V	$\angle$	<u>/</u>	4	1	<b> </b>	<u> </u>	▙	╙	▙	l	$\vdash$	51	+	+	$\vdash$	ļ	ļ	ļ	⊢	H
Ļ	2	V	<u>Ľ</u>	1	1		<u> </u>	L	<u> </u>	Ŀ	ļ		L	52	-	+-	ļ	┡	<u> </u>		<b> </b> _	Н
	3		Ľ	1	1	L	<u> </u>	L	ļ <u>.</u>	L	L		匚	53	_	4	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	_
	4	Z		1	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<i>Z</i> _	┡	╙		<u> </u>	54	-	+	╀	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	Н
ļ	5	<u>_</u>		V,	<b>_</b>	<u> </u>	┝	1	┞	ļ	<u> </u>		<u> </u>	55	-	+	<u> </u>	_			<u> </u>	Н
	6	$\leq$	4	1	<u> </u>	<u> </u>	╙	_	_	┖	L		$\vdash$	56	+	+	↓	├	<u> </u>	_	⊢	Щ
	Z	/	~	1	0		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	├		<u> </u>	57	+	+	╄	⊢			<u> </u>	Н
	(G)	$\angle$		14	1	<u> </u>	╙	_	L	╙	<u> </u>		<u> </u>	58	+	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	Ľ
	9	_	2	Z,	Ľ	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	ــــ		Ш	59	_	$\bot$	1	ļ	<u> </u>			Ш
	10		_	1	<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<b>!</b>			60	+	┿	┿	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
4	11	$\angle$	4	<u>'</u>	0	┞	ļ	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>		_	-	-	4-	-	⊢	├-		-	Н
4	12	$\square$	۷)	4	/	<b>!</b>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	62	+	+	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$	Н
_	$\bigcirc$	4	/		-/	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	63		+-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
4	14	4	<i>'</i>	V	/	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		H	64	+	+	₩	_		<u> </u>		Н
4	15	$\square$		//	•	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	_	L		<u> </u>	65	_	+	ـ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_	16		4	4	4	ļ	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>		_	66	4	$\bot$	<del> </del>	_		<u> </u>		Ш
_	17	Щ	$\sim$		_	_			L		L			67	4	4_	ļ	╙			<u> </u>	Ш
	18						_		<u> </u>		_		_	68	$\perp$	1	<u> </u>	_	_		L	Ш
	19					_					L			69	_	$\perp$	<u> </u>	L		<u></u>	_	Ш
	20								L		l			70								
	21						ļ .							71		T		Г	Π		П	
	22													72		Т						
	23													73								
1	24						Ī							74	Т	T	ĺ		Г			П
1	25									Г	П			75		Τ					Г	
1	26								П	Г				76	Т	T		Г			Γ	П
1	27										П			77	T	T		Г				П
	28													78	T	T					Г	
	29									Г				79		$\top$						
1	30													70	_	1						П
	31						Г				Г			81		T		Г			Г	
	32													82	T	1-					Г	П
	33		~											83	$\neg$	T	Τ					
1	34			7										84	1	1		$\vdash$	Г			
	35										Г			85	$\top$	十		Г			Г	П
1	36													86	T	✝	T					
	37									_				87	$\top$	1						П
_	38			_			Г							88	_	†	$\vdash$	1	<b>-</b>	┢		
	39							$\vdash$						89	十	†	T		Г	Т	$\vdash$	
1	40													90	$\top$	1	1	1.		1		
٦	41	Н	ŕ	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	_		H	-		$\vdash$	91	+	+	+	┢	-	$\vdash$		H
+	42	$\vdash$	4	Н	H	┢╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝			92	+	+	+-	<del> </del>	-	$\vdash$		Н
7	43	7	$\dashv$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	┢		$\vdash$	93	+	┿	$\vdash$	H	$\vdash$	<del> </del>	-	Н
-	44	$\dot{\dashv}$	Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	-		-	94	┰	╅	+	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$
4	45	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	⊢	├-		$\vdash$	95	+	+-	+	$\vdash$		$\vdash$	-	Н
$\dashv$	.46	Н	$\dashv$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del> </del>	96	+-	+	+-	-		├—	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\dashv$	47	Н	$\dashv$		Н	-	⊢	<u> </u>	-		$\vdash$		-	97	+	+	+	<del> </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
$\dashv$	48		$\dashv$	$\vdash$	-	-	7	⊢	H	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	98	+	+-	+	⊢	<u> </u>	├-	$\vdash$	-
4	49	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	1	<u> </u>	98	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H
4	50	$\dashv$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝		$\vdash$	100	+	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	30			L				_				ı	ш	100			┺-	1				ш

		0t	jec	ted									
Cla	im	Date											
$\vdash$				Π		Г		Г	Г	Г	Γ		
Final	Original												
Ē	110												
	112									L			
	113								L		_		
<u> </u>	114 115		⊢	L	L	_	L		-	┡	_		
$\vdash$	116		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-		⊣	-		
$\vdash$	117		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-		⊢	-		
-	118			-	-	$\vdash$	-	$\vdash$		-	-		
-	119							Г		$\vdash$			
	110												
	111					L	_						
$\vdash$	112		<u> </u>	_	_	_	$\vdash$						
-	113 114		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			$\vdash$	-		
$\vdash$	115		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-		
-	116		-	-	-	-		$\vdash$	-	$\vdash$	H		
$\vdash$	117		Г	$\vdash$	$\vdash$	Г				Г	_		
	118	_											
	119												
	120												
	121												
_	122		_	L	_		_	_			L		
$\vdash$	123 124		$\vdash$	L	L	L	_			-	_		
$\vdash$	125		-	┝	┝	-	<u> </u>	├-		$\vdash$	H		
H	126			H		H		<u> </u>		-	H		
Г	127	_	_	-	┢	$\vdash$	_	┢		$\vdash$			
	128										Г		
	129	_											
	130		L		L		L	<u> </u>	_	L	$\Box$		
$\vdash$	131 132		L	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
-	132 133		<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>	-		
	134		-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	135			H	H		<u> </u>	-	_	$\vdash$	$\vdash$		
	136												
	137												
$\perp$	138				Ľ	L	_				$oxedsymbol{oxed}$		
H	139		L		ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>		L	$\vdash$		
$\vdash$	140		<u> </u>	_		-	$\vdash$	_	_	<u> </u>	$\vdash$		
	141 142	_	-	-		├-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		
$\vdash$	143	-	⊢	$\vdash$	-	┝	-	$\vdash$	-	H	$\vdash$		
$\vdash$	144	_	┢┈	┢	┝	-	$\vdash$	-		┢	-		
Г	145	_	Η	Η	Н	$\vdash$					$\vdash$		
	146												
	147												
	148					L							
<u> </u>	149	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L		<u> </u>	_		
L	150		L_	<u> </u>	L_		L	Ц_		Ц.			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

## BEST AVAILABLE COPY